

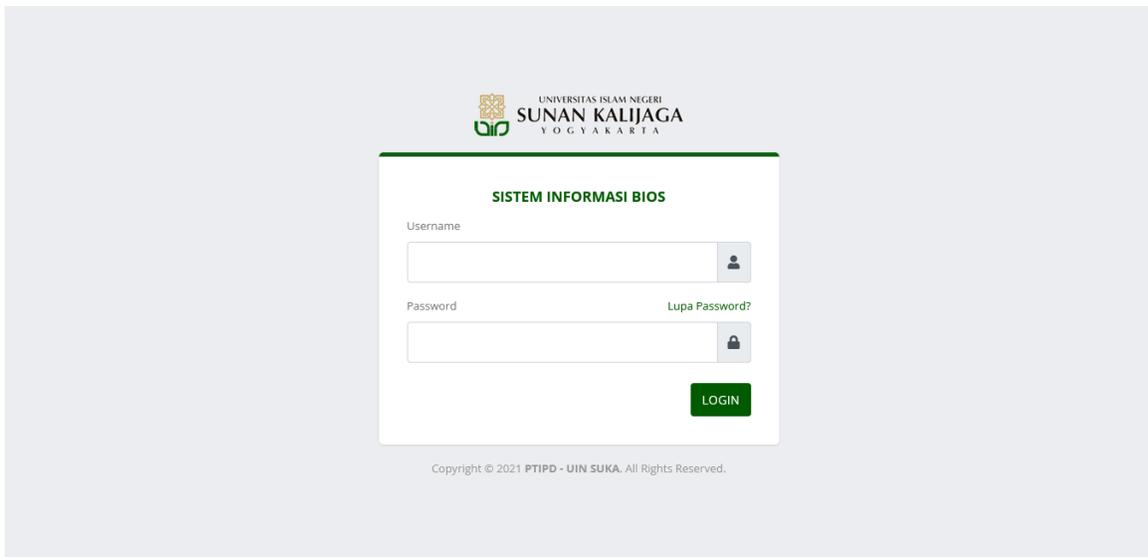
**MANUAL BOOK
SISTEM INFORMASI BIOS**



**UPT. PUSAT TEKNOLOGI INFORMASI DAN PANGKALAN DATA
UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA
2022**

1. Akses Sistem Informasi BIOS

Untuk mengakses sistem BIOS melalui bios.uin-suka.ac.id, kemudian login menggunakan NIP dan Password. Sistem BIOS ini berfungsi untuk mengumpulkan data dari beberapa sistem seperti, sistem asik, kemahasiswaan, akademik dan sistem informasi kepegawaian yang nantinya akan dilaporkan. Berikut merupakan tampilan halaman login sistem BIOS.



2. Tampilan Halaman Utama

Setelah berhasil login kemudian akan diarahkan pada halaman utama. Terdapat beberapa menu seperti:

A. Dashboard

B. Mapping

- a) Fakultas

C. Master

- a) Penerimaan
- b) Rekening

D. Bios G2

- a) Layanan Pendidikan
- b) Layanan Lainnya
- c) Penerimaan
- d) Pengeluaran

e) Saldo

E. Kemenkeu Data

a) Pendidikan

b) Lainnya

c) Penerimaan

d) Pengeluaran

e) Saldo

f) Status

A. Dashboard

Menu dashboard menampilkan informasi mengenai **Penerimaan, Pengeluaran, Jumlah Mahasiswa, User.**

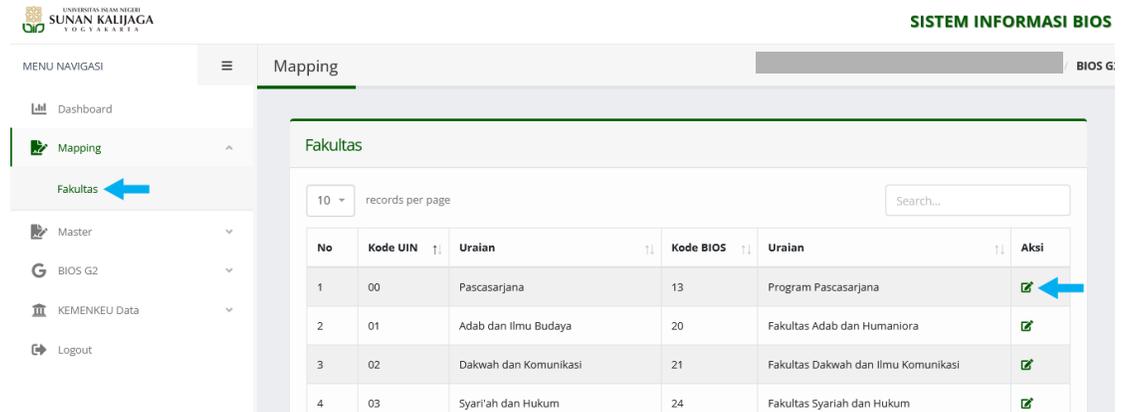
The screenshot displays the BIOS G2 Dashboard interface. At the top left is the logo of Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta. The top right corner features the text 'SISTEM INFORMASI BIOS'. A navigation menu on the left lists: Dashboard, Mapping, Master, BIOS G2, KEMENKEU Data, and Logout. The main content area shows four data cards: 'PENERIMAAN' with a value of Rp. 164,475,24 and a date of 07 Nov 2022; 'PENGELUARAN' with a value of Rp. 122,215,48 and a date of 24 Nov 2022; 'JUMLAH MAHASISWA' with a value of 22,926; and 'USER' with a value of 12.

| Category | Value | Date |
|------------------|----------------|-------------|
| PENERIMAAN | Rp. 164,475,24 | 07 Nov 2022 |
| PENGELUARAN | Rp. 122,215,48 | 24 Nov 2022 |
| JUMLAH MAHASISWA | 22,926 | |
| USER | 12 | |

B. Mapping

a) Fakultas

Pada menu ini menampilkan detail Kode dan Uraian antara sistem BIOS dan sistem BOIS Kemenkeu serta untuk menyesuaikan kode dari kemenkeu dan BIOS. Klik tombol  pada kolom **Aksi** untuk melakukan perubahan atau penyesuaian kode.

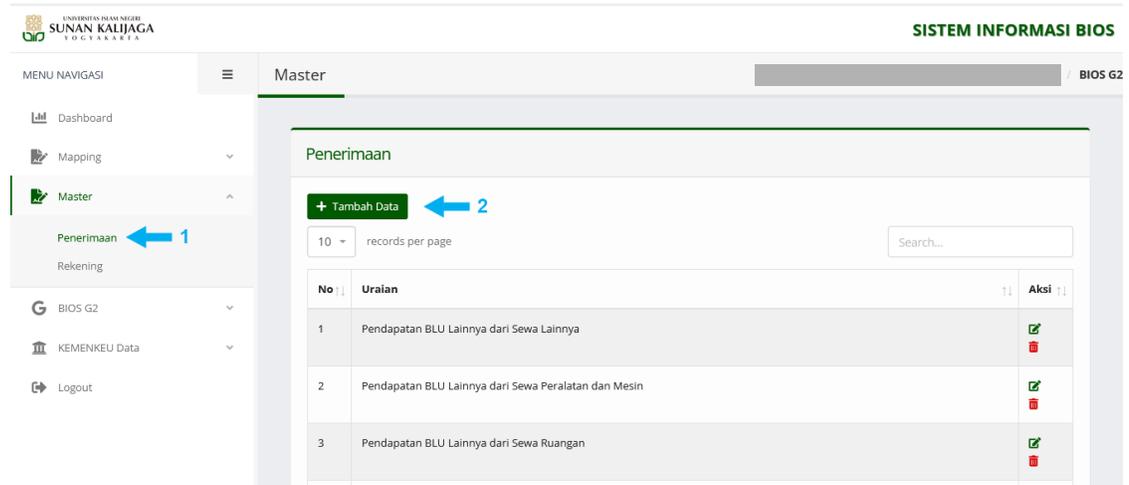


| No | Kode UIN | Uraian | Kode BIOS | Uraian | Aksi |
|----|----------|-----------------------|-----------|-------------------------------------|---|
| 1 | 00 | Pascasarjana | 13 | Program Pascasarjana |  |
| 2 | 01 | Adab dan Ilmu Budaya | 20 | Fakultas Adab dan Humaniora |  |
| 3 | 02 | Dakwah dan Komunikasi | 21 | Fakultas Dakwah dan Ilmu Komunikasi |  |
| 4 | 03 | Syariah dan Hukum | 24 | Fakultas Syariah dan Hukum |  |

C. Master

a) Penerimaan

Untuk menambahkan data penerimaan klik tombol , kemudian jika ingin melakukan perubahan data dapat menggunakan tombol edit/hapus pada kolom aksi.



| No | Uraian | Aksi |
|----|--|---|
| 1 | Pendapatan BLU Lainnya dari Sewa Lainnya |   |
| 2 | Pendapatan BLU Lainnya dari Sewa Peralatan dan Mesin |   |
| 3 | Pendapatan BLU Lainnya dari Sewa Ruang |   |

Isikan Kode dan Uraian kemudian klik tombol **Simpan**.

Tambah – Master Penerimaan

Kode

Uraian

3

Simpan ← 4

b) Rekening

Untuk menambahkan data rekening klik tombol **+ Tambah Data**, kemudian pilih bank dan isikan nomor rekening, lalu klik tombol **Simpan**.

UNIVERSITAS SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA

SISTEM INFORMASI BIOS

MENU NAVIGASI

BIOS G2

Dashboard

Mapping

Master

Penerimaan

Rekening ← 1

BIOS G2

KEMENKEU Data

Logout

Layanan Keuangan – Data master/rekening

+ Tambah Data ← 2

10 records per page

Search...

| No | Kode | Nama Bank | No. Rekening | Aksi |
|----------------------------|------|-----------|--------------|------|
| No data available in table | | | | |

Previous Next

Tambah – Data Rekening

Bank

BANK BRI

Nomor Rekening

1234567890

3

Simpan ← 4

Berikut tampilan data rekening yang berhasil ditambahkan, untuk melakukan perubahan klik tombol edit/hapus pada kolom aksi.

Layanan Keuangan – Data master/rekening

Pesan Notifikasi: Data berhasil ditambahkan

+ Tambah Data

10 records per page Search...

| No | Kode | Nama Bank | No. Rekening | Aksi |
|----|------|-----------|--------------|------|
| 1 | 002 | BANK BRI | 1234567890 | |

Previous 1 Next

D. BIOS G2

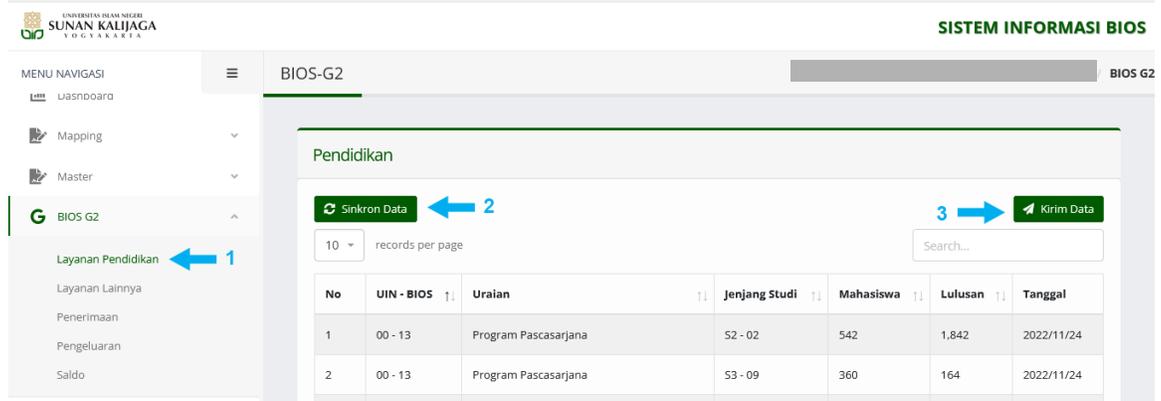
Pada menu ini berisi tentang data-data yang diambil dari beberapa sistem yang ada di UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.

BIOS G2

- Layanan Pendidikan
- Layanan Lainnya
- Penerimaan
- Pengeluaran
- Saldo

a) Layanan Pendidikan

Pada menu ini berfungsi untuk melakukan sinkron data dan kirim data kategori layanan pendidikan. Klik tombol  untuk melakukan sinkron data, jika data sudah berhasil disinkronkan kemudian klik tombol  untuk mengirimkan data ke sistem bios kemenkeu.



SISTEM INFORMASI BIOS

MENU NAVIGASI

- uasnooara
- Mapping
- Master
- BIOS G2**
- Layanan Pendidikan ← 1
- Layanan Lainnya
- Penerimaan
- Pengeluaran
- Saldo

BIOS-G2

BIOS G2

Pendidikan

 ← 2

10 records per page

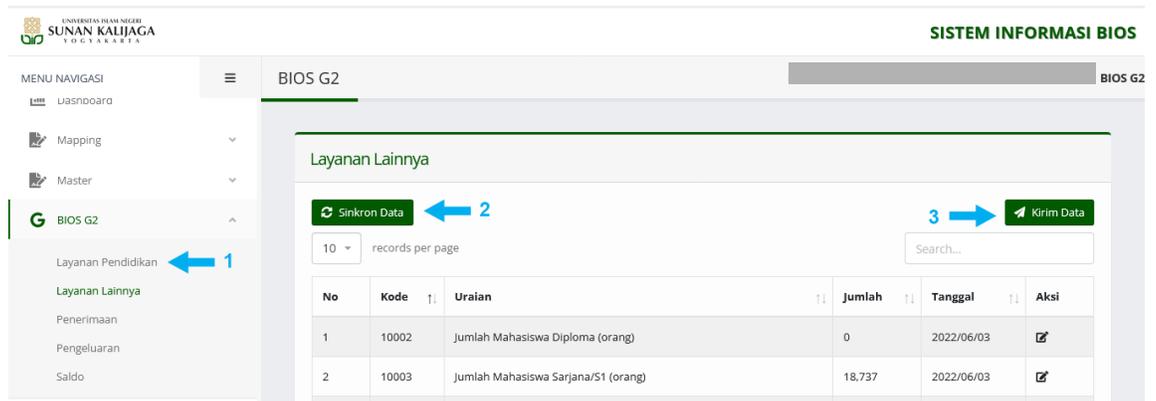
Search...

3 → 

| No | UIN - BIOS | Uraian | Jenjang Studi | Mahasiswa | Lulusan | Tanggal |
|----|------------|----------------------|---------------|-----------|---------|------------|
| 1 | 00 - 13 | Program Pascasarjana | 52 - 02 | 542 | 1,842 | 2022/11/24 |
| 2 | 00 - 13 | Program Pascasarjana | 53 - 09 | 360 | 164 | 2022/11/24 |

b) Layanan Lainnya

Pada menu ini berfungsi untuk melakukan sinkron data dan kirim data kategori layanan pendidikan. Klik tombol  untuk melakukan sinkron data, jika data sudah berhasil disinkronkan kemudian klik tombol  untuk mengirimkan data ke sistem bios kemenkeu.



SISTEM INFORMASI BIOS

MENU NAVIGASI

- uasnooara
- Mapping
- Master
- BIOS G2**
- Layanan Pendidikan
- Layanan Lainnya** ← 1
- Penerimaan
- Pengeluaran
- Saldo

BIOS G2

BIOS G2

Layanan Lainnya

 ← 2

10 records per page

Search...

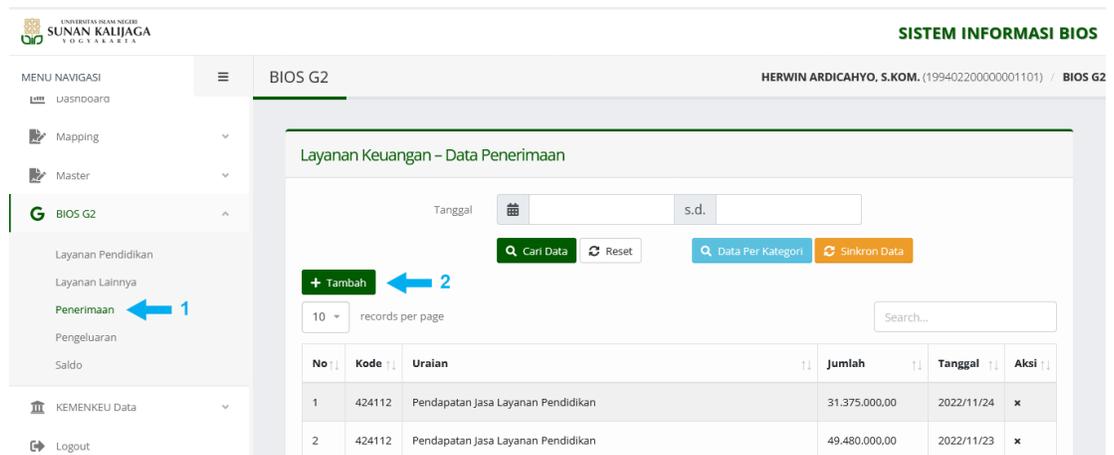
3 → 

| No | Kode | Uraian | Jumlah | Tanggal | Aksi |
|----|-------|-------------------------------------|--------|------------|---|
| 1 | 10002 | Jumlah Mahasiswa Diploma (orang) | 0 | 2022/06/03 |  |
| 2 | 10003 | Jumlah Mahasiswa Sarjana/S1 (orang) | 18,737 | 2022/06/03 |  |

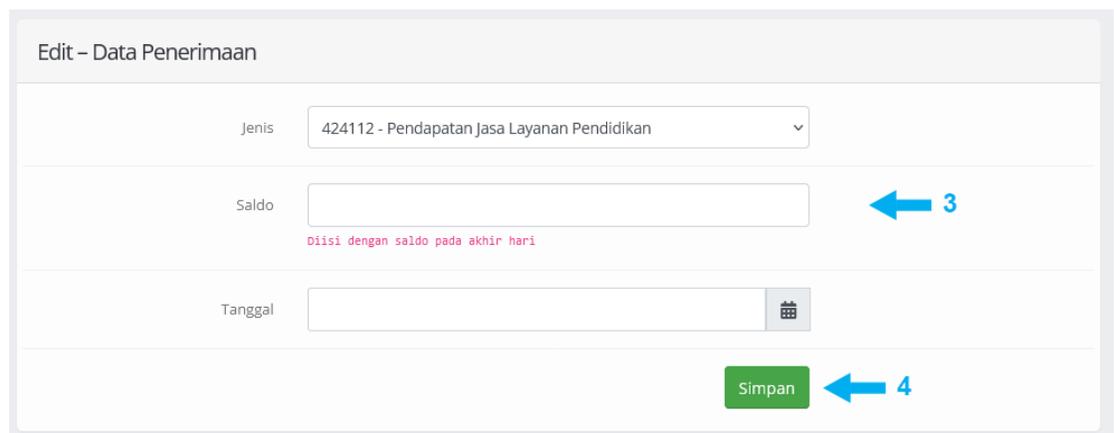
c) Penerimaan

Pada menu ini berfungsi untuk melakukan sinkron data dan kirim data kategori layanan keuangan. Berikut beberapa fungsi tombol pada menu penerimaan:

- Klik Tombol  untuk menampilkan data per hari atau per kategori, apabila memilih data per kategori maka akan tampil tombol  dan tombol .
- Klik Tombol  untuk menambahkan data penerimaan kemudian pilih Jenis, isikan saldo dan tanggal kemudian klik tombol .



| No | Kode | Uraian | Jumlah | Tanggal | Aksi |
|----|--------|------------------------------------|---------------|------------|------|
| 1 | 424112 | Pendapatan Jasa Layanan Pendidikan | 31.375.000,00 | 2022/11/24 | x |
| 2 | 424112 | Pendapatan Jasa Layanan Pendidikan | 49.480.000,00 | 2022/11/23 | x |



- Klik tombol  untuk melakukan sinkron data.

Pesan Notifikasi: Sinkronasi '424112' BERHASIL dari Tanggal 23-11-2022 Sampai 24-11-2022. Proses: 2, Insert: 0, Update: 2

- Klik tombol **Data Per Hari** untuk menampilkan data layanan keuangan per hari, kemudian klik tombol **Kirim Data** untuk mengirimkan data ke sistem bios kemenkeu.
- Klik tombol **Cari Data** untuk menampilkan data per tanggal yang diinginkan.

d) Pengeluaran

Pada menu ini berfungsi untuk melihat data pengeluaran pada kategori layanan keuangan, pilih tahun kemudian klik tombol **Cari Data**. Klik tombol **Kirim Data** untuk mengirimkan data ke sistem bios kemenkeu.

| No | Kode | Jumlah | Tanggal |
|----|--------|-------------------|------------|
| 1 | 525111 | 75.685.698.230,00 | 2022-11-24 |
| 2 | 525112 | 7.349.299.569,00 | 2022-11-24 |

e) Saldo

Pada menu ini berfungsi untuk menambahkan data saldo pada kategori layanan keuangan. Klik tombol **+ Tambah Data** kemudian pilih bank dan rekening kemudian isikan jumlah saldo lalu klik tombol **Simpan**. Klik tombol **Kirim Data** untuk mengirimkan data ke sistem bios kemenkeu.

Layanan Keuangan – Data Saldo

+ Tambah Data ← 1 **Kirim Data**

10 records per page

| No | Bank | No. Rekening | Jenis | Saldo | Tanggal | Aksi |
|----------------------------|------|--------------|-------|-------|---------|------|
| No data available in table | | | | | | |

Previous Next

Tambah – Data Saldo

Bank: 1234567890 - BANK BRI

Rekening: Rekening pengelolaan kas BLU ← 2

Saldo: 200000000
Diisi dengan saldo pada akhir hari

Simpan ← 3

Layanan Keuangan – Data Saldo

Pesan Notifikasi: Data berhasil ditambahkan

+ Tambah Data 4 → **Kirim Data**

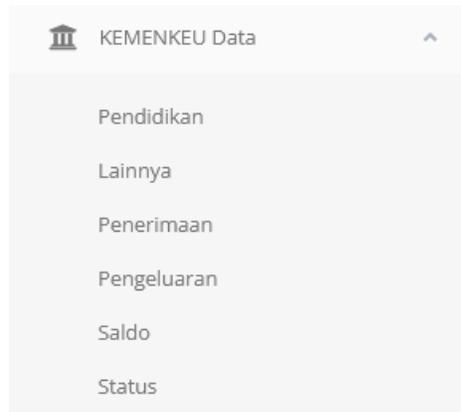
10 records per page

| No | Bank | No. Rekening | Jenis | Saldo | Tanggal | Aksi |
|----|----------|--------------|------------------------------|-------------|------------|---|
| 1 | BANK BRI | 1234567890 | Rekening pengelolaan kas BLU | 200,000,000 | 2022/11/24 |   |

Previous **1** Next

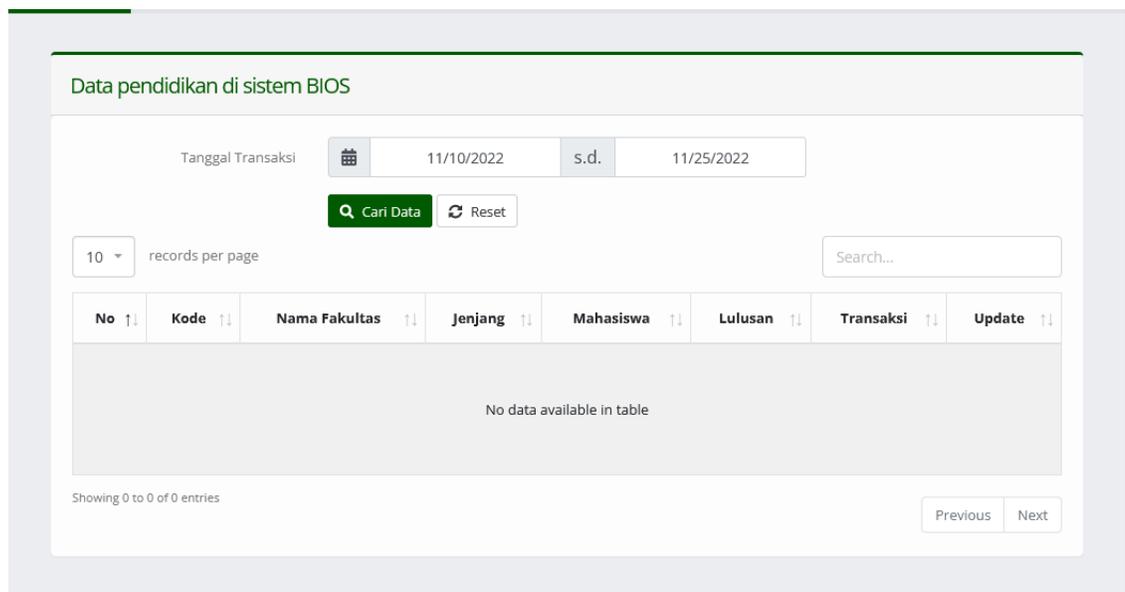
E. Kemenkeu Data

Pada menu ini menampilkan informasi mengenai data-data yang telah berhasil dikirimkan dari menu BIOS G2.



a) Pendidikan

Pada menu ini berfungsi untuk menampilkan data yang sudah dikirim dari kategori layanan pendidikan. Pilih tanggal transaksi kemudian klik tombol



b) Lainnya

Pada menu ini berfungsi untuk menampilkan data yang sudah dikirim dari kategori data lainnya. Pilih tanggal transaksi kemudian klik tombol **Cari Data**.

Data Lainnya di sistem BIOS

Tanggal Transaksi s.d.

Cari Data **Reset**

10 records per page

| No | Kode | Uraian | Jumlah | Transaksi | Update |
|----------------------------|------|--------|--------|-----------|--------|
| No data available in table | | | | | |

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

c) Penerimaan

Pada menu ini berfungsi untuk menampilkan data yang sudah dikirim dari kategori penerimaan layanan keuangan. Pilih tanggal transaksi kemudian klik tombol **Cari Data**.

Data Penerimaan di Sistem BIOS Kemenkeu

Tanggal Transaksi s.d.

Cari Data **Reset**

10 records per page

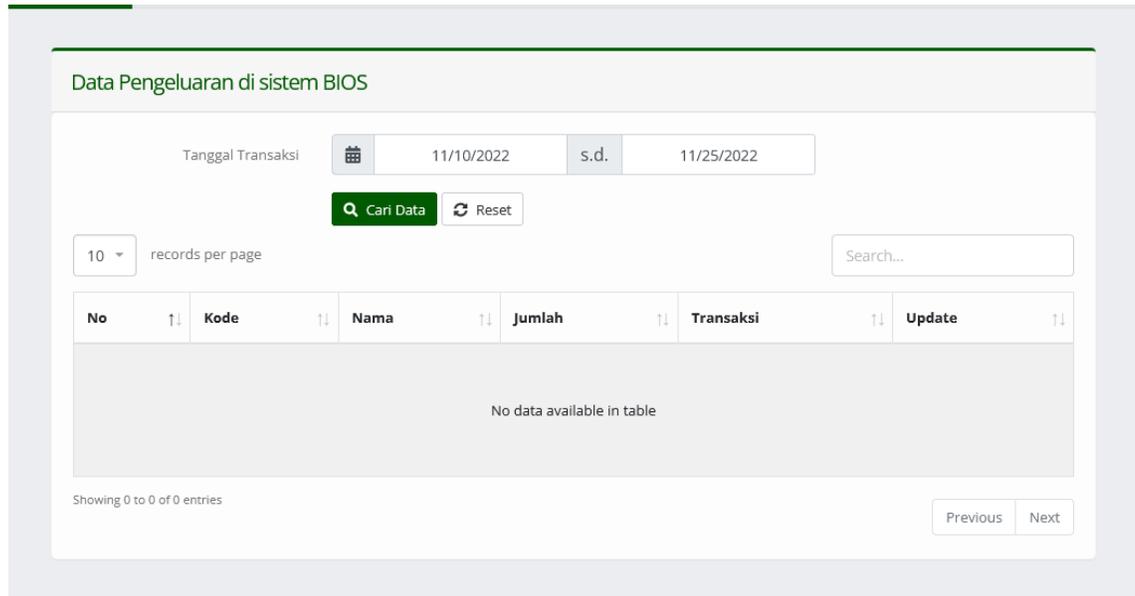
| No | Kode | Nama | Jumlah | Transaksi | Update |
|----------------------------|------|------|--------|-----------|--------|
| No data available in table | | | | | |

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

d) Pengeluaran

Pada menu ini berfungsi untuk menampilkan data yang sudah dikirim dari kategori pengeluaran layanan keuangan. Pilih tanggal transaksi kemudian klik tombol .



Data Pengeluaran di sistem BIOS

Tanggal Transaksi s.d.

10 records per page

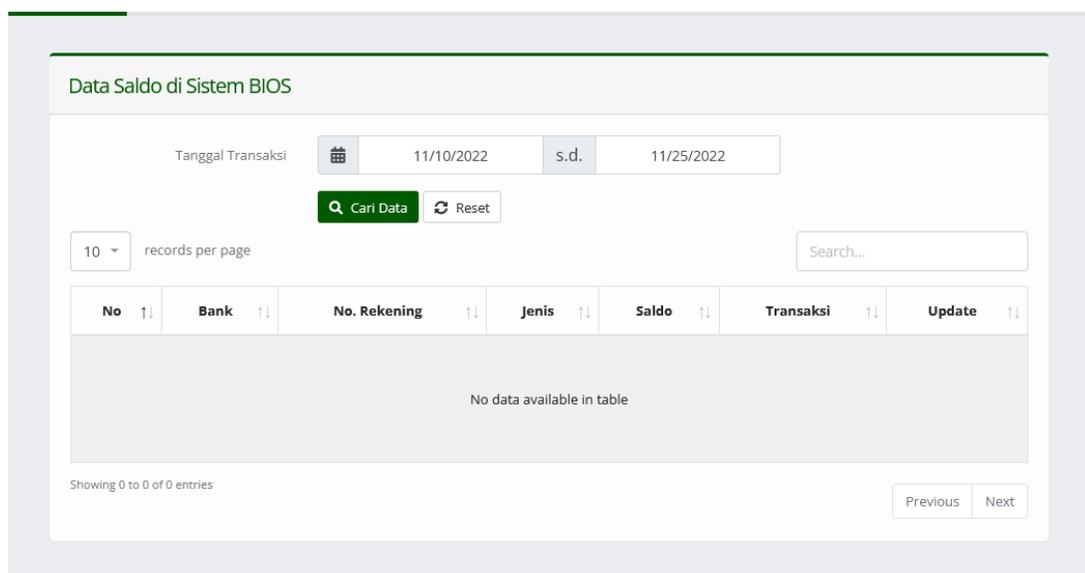
| No | Kode | Nama | Jumlah | Transaksi | Update |
|----------------------------|------|------|--------|-----------|--------|
| No data available in table | | | | | |

Showing 0 to 0 of 0 entries

e) Saldo

Pada menu ini berfungsi untuk menampilkan data yang sudah dikirim dari kategori saldo layanan keuangan. Pilih tanggal transaksi kemudian klik tombol

.



Data Saldo di Sistem BIOS

Tanggal Transaksi s.d.

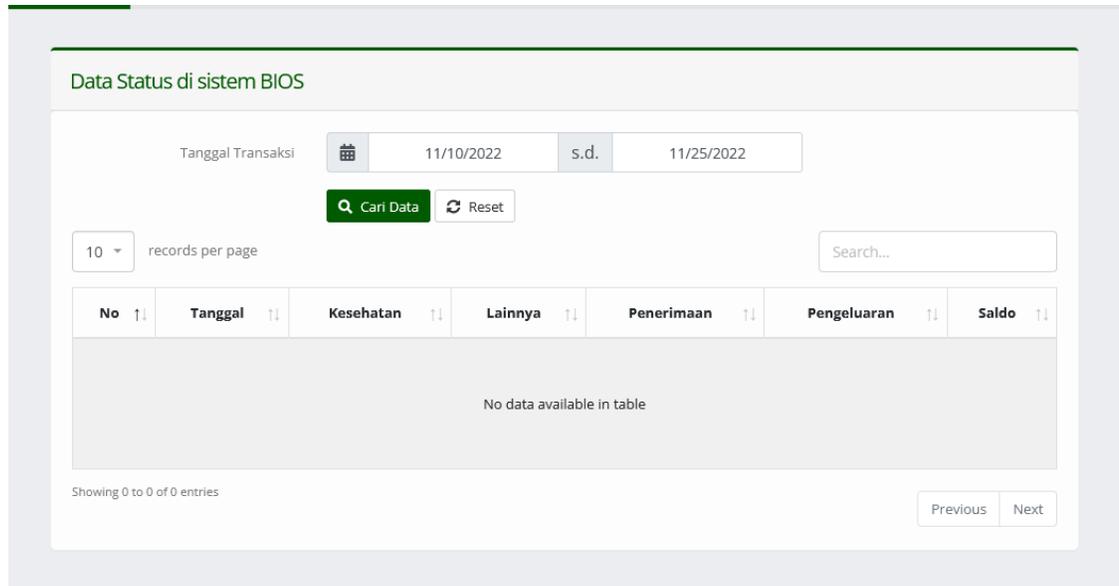
10 records per page

| No | Bank | No. Rekening | Jenis | Saldo | Transaksi | Update |
|----------------------------|------|--------------|-------|-------|-----------|--------|
| No data available in table | | | | | | |

Showing 0 to 0 of 0 entries

f) Status

Pada menu ini berfungsi untuk menampilkan status data yang sudah dikirim dari BIOS G2. Pilih tanggal transaksi kemudian klik tombol .



Data Status di sistem BIOS

Tanggal Transaksi  11/10/2022 s.d. 11/25/2022

10 records per page

| No ↑↓ | Tanggal ↑↓ | Kesehatan ↑↓ | Lainnya ↑↓ | Penerimaan ↑↓ | Pengeluaran ↑↓ | Saldo ↑↓ |
|----------------------------|------------|--------------|------------|---------------|----------------|----------|
| No data available in table | | | | | | |

Showing 0 to 0 of 0 entries Previous Next